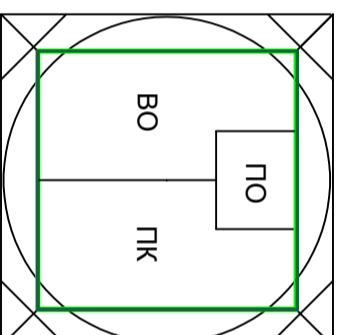
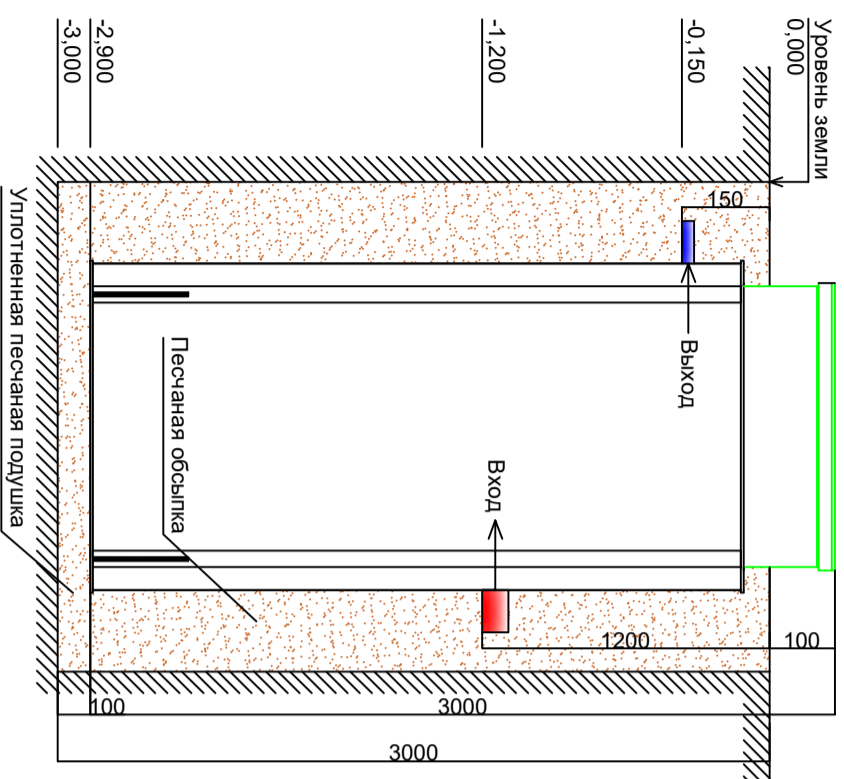


## Монтажная схема установки глубокой биологической очистки Аквалос 5 с принудительным отводом очищенной воды (H=3,0м)



ПК	Применная камера
ВО	Вторичный отстойник
ПО	Приборный отсеk
Габаритные размеры Аквалос 5	
Длина	1000
Ширина	1000
Высота	3000

Станция может отгружаться с имеющимся входным отверстием по заказу заказчика.  
Герметичная врезка подводящей трубы производится специалистом организации-изготовителя или монтажной фирмой, чьи сотрудники прошли обучение, и имеющей соответствующий сертификат.

Крышка Станции, включая петли, должна быть над уровнем земли на 10-20 см. Необходимо тщательно следить за герметизацией Станции при закрытии крышки, петли должны быть свободными от грунта, к воздухозаборным отверстиям должны быть обеспечены приток свежего воздуха.

Любые виды заглубления крышки ниже уровня земли **Запрещены!**  
Последовательность ведения монтажа станций

- 1. Доставка Станции автомобильным к месту монтажа на максимально близкое расстояние.**
- 2. Разгрузка Станции** производится с помощью 0,6 - 2 м<sup>3</sup> ед.к. производится вручную. Разгрузка Станции производится с помощью техники (кран).
- 3. Доставка Станции к котловану** производится вручную или с применением подручных средств.
- 4. Подготовка котлована** в соответствии с монтажной схемой.

Крышка оборудования должна выступать над поверхностью земли на 10-20 см.  
При монтаже в обычных грунтах (песок, суглинок, глина) достаточно установка Станции на плотный материковый грунт с отсыпкой песчаного утрамбованного подстилающего слоя толщиной 10-15 см.

Котлован должен быть с учетом 25-сантиметровой боковой песчаной обсыпки, т.е. размер котлована должен быть на 50 см превышать габаритные размеры монтируемой Станции.

Установка Станции в котлован производится по уровню вручную или с применением спец. техники. Крен недопустим!

**5. Обратная засыпка** котлована песком с последующим трамбованием водой с одновременным заполнением камер Станции чистой водой до отметок, обозначенных при производстве.

Песок не должен содержать щебня, гравия и камней. Обсыпка песком производится до уровня подведенной к Станции канализационной трубы. Обратная засыпка станции без воды **ЗАПРЕЩЕНА!**

**6. Подведение к Станции** электрического кабеля марки ПВС или ВВГ (электрический кабель прокладывается в трубе ПНД Ду 16 - 20 мм).  
На фазовый провод установить электрический автомат из расчета: в случае самостоятельного водовведения - 1А, принудительного - 6А.

Установка стабилизатора напряжения обязательна.

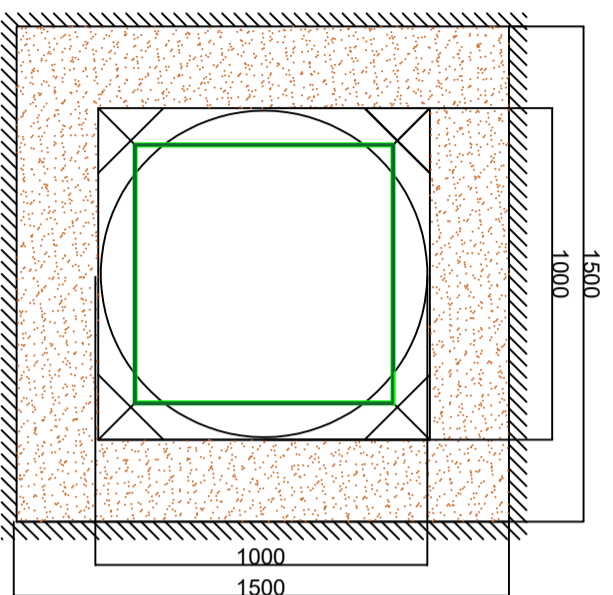
- 7. Врезка** подведенной канализационной трубы в приемную камеру Станции.
- 8. Подсоединение** трубы или дренажного насоса для отвода очищенной воды.
- 9. Утепление** верхнего пояса Станции, H = 1,0 м (по желанию) экструдированным пенопластом.
- 10. Засыпка** оставшейся части котлована песком.
- 11. Подсоединение** компрессора.

**12. Подсоединение** электрического кабеля к источнику питания через отдельный автомат или стабилизатор напряжения (подсоединение производится согласно схеме, с точным соблюдением места «ноль» «фаза»).

**13. Подключение** очистной Станции и проверка ее работоспособности.

Запуск в эксплуатацию выполняет специалист организации-изготовителя или монтажной фирмы, имеющей сертификат о том, что сотрудники прошли обучение.

Инв.№ подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №



Монтажный чертёж

Изм.	Кол.ч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	Установка глубокой биологической очистки Аквалос 5 с принудительным отводом очищенной воды Высота – 3,0м.	СТАДИЯ	ЛИСТ	ЛИСТОВ